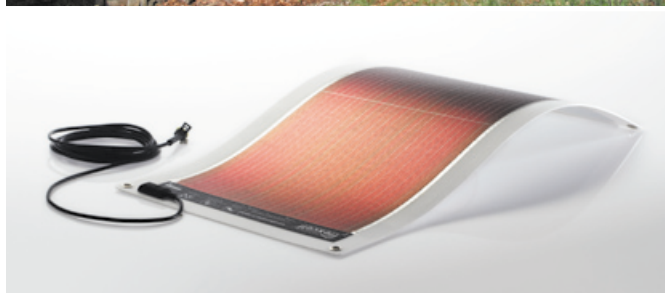


# Chargeur solaire Sunboard

## Petites installations hors réseau

### Pour la recharge des batteries 12V



Le Sunboard est un chargeur solaire léger, semi-rigide et incassable, car il ne contient pas de verre.

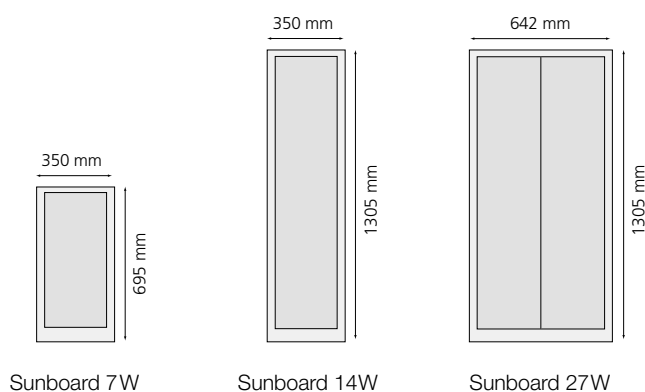
Idéal pour le maintien de charge des batteries 12 volts, le Sunboard peut être facilement installé sur des abris de jardin, les toits de chalets et des caravanes. De manière générale, il convient pour toutes les petites applications hors de portée du réseau électrique. Il est résistant aux chocs, facile à manipuler et à installer.

Grâce à sa technologie, Flexcell développe une gamme de chargeurs solaires répondant aux exigences en matière de mobilité et d'accès à l'énergie. Tous nos produits sont flexibles, tolérants aux différences de température et performants même en zone ombragée.

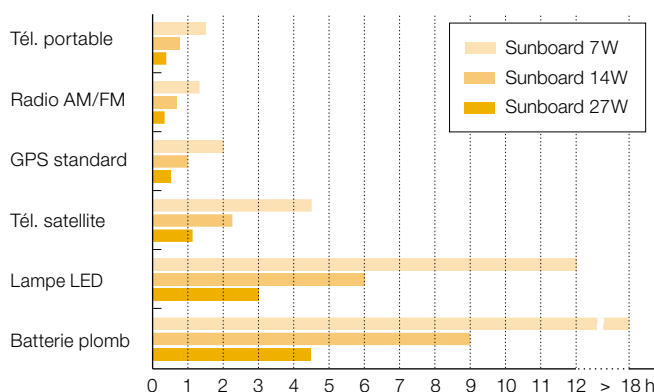
#### Avantages

- Facile à installer
- Ne contient pas de verre
- Léger et robuste

#### Dessin technique



#### Temps de charge (par temps ensoleillé)



Specifications	Sunboard 7	Sunboard 14	Sunboard 27
Puissance	7 W	14 W	27 W
Tension nominale (Vmpp)	15 V*	15 V*	15 V*
Courant nominal (Impp)	450 mA*	900 mA*	1800 mA*
Tension circuit ouvert (Voc)	23 V*	23 V*	23 V*
Courant de court-circuit (Isc)	600 mA*	1200 mA*	2400 mA*
Dimensions	350 x 695 mm	350 x 1305 mm	642 x 1305 mm
Partie active	278 x 605 mm	278 x 1220 mm	572 x 1220 mm
Epaisseur	2 mm	2 mm	2 mm
Température de fonctionnement	- 20° à +60°C	- 20° à +60°C	- 20° à +60°C
Poids	720 g	1500 g	2900 g
Connecteur	AMP 1.5 series IP67	AMP 1.5 series IP67	AMP 1.5 series IP67
Régulateur de charge	Sur demande	Sur demande	Sur demande

\*Mesuré selon les «Standard Testing Conditions» (STC), 1000W/m<sup>2</sup>, AM 1.5, 25°C